数据信息页

# SAIS-M16-8/9

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



缆线长度往往各异。 魏德米勒因此提供可定制的多种直插式接头与电缆的总成。
反向插座和插头，用于客户定制的M8、M12、M16和7/8"联接， 结实耐用，十分适合用于机械工程。 M16圆形联接器能传送大量电能， 多年来一直引领市场。
焊接联接为小空间提供了高密度的联接方式。 剥线后，导线被焊接至触点，保证了良好的导电性能。

## 通用订货数据

| | |
|---|---|
| 版本 | 可现场安装的接插件, M16 |
| 订货号 | 1304430000 |
| 类型 | SAIS-M16-8/9 |
| GTIN (EAN) | 4050118103564 |
| 数量 | 1 items |
| 交货状态 | 已取消 |
| 最后下单日期 | 2026-05-22T00:00:00+02:00 |

# 数据信息页

## SAIS-M16-8/9

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

# 技术数据

### 审批

| | |
|---|---|
| MAMID 认证 | |
| ROHS | 一致 |

### 尺寸和重量

| | |
|---|---|
| 净重 | 30 g |

### 环保产品合规

| | |
|---|---|
| RoHS 合规状态 | 符合要求 |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |

### 技术资料 可定制接插件

| | | | |
|---|---|---|---|
| 回路数 | 8 | 编码 | 无 |
| 插针镀层 | Ag (银) | 横截面 | 0.14...0.75mm² （2、4、5、6、7 和 8 针）/0.14...0.25mm² （12 和 16 针） |
| 联接类型 | 焊接联接 | 外壳基本材料 | PA |
| 绝缘电阻 | 108 Ω | 最大电缆直径 | 8 mm |
| 最小电缆直径 | 6 mm | 最大压接面积 | 0.75 mm² |
| 最小压接面积 | 0.14 mm² | 额定电压 | 60 V |
| 额定电流 | 5 A | 防护等级 | I |
| 插拔次数 | ≥ 500 | 污染等级 | 3 |
| 额定电流 | 7 A （2 针）/6 A （4 和 5 针）/5 A （6、7 和 8 针）/3 A （12 和 16 针） | 端头类型 | 公头 |
| 屏蔽连接 | 否 | 螺纹环材料 | 锌压铸 |
| 外壳温度范围 | -40 … +85 ° C | 连接点截面积, 最大值 | 0.75 mm² |
| 连接点截面积, 最小值 | 0.14 mm² | | |

### 分类

| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 8.0 | EC002635 | ETIM 9.0 | EC002635 |
| ETIM 10.0 | EC002635 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-16 | | |